

Instruções de utilização e montagem

Congelador



Antes da montagem, instalação e colocação em funcionamento, é **imprescindível** que leia as instruções de utilização e montagem. Desta forma, não só se protege, como também evita danos.

Índice

Medidas de segurança e precauções	4	Ligar e desligar o aparelho	31
Sustentabilidade e proteção do ambiente	14	Antes da primeira utilização	31
Como poupar energia.....	15	Ligar o aparelho de frio	31
Instalar	16	Ligar o aparelho de frio	31
Fixação do aparelho de frio no nicho de instalação.....	16	Desligar o aparelho de frio.....	31
Local de instalação.....	16	Ter em atenção no caso de ausência prolongada	31
Instalação Side-by-Side	18	Requisitos para a ligação em rede ..	32
Arejamento e ventilação	19	Ligar em rede pela 1. ^a vez.....	32
Troca da direção de abertura da porta	19	Efetuar Scan & Connect.....	32
Acessórios de montagem em anexo	20	Utilizar	33
Calhas de nivelamento.....	20	A temperatura correta	33
Distanciador	20	Indicação de temperatura	33
Limitar o ângulo de abertura da porta do aparelho.....	20	Regular a temperatura	33
Porta do móvel.....	21	Alarme de temperatura e de porta aberta.....	34
Medida da folga horizontal e vertical	21	Utilização do congelamento rápido.	36
Peso da porta do móvel	22	Congelar e armazenar alimentos frescos	37
Dobradiça de guia adicional para frentes do móvel altas	22	Arrefecer bebidas rapidamente..	37
Dimensões para encastrar	23	Regulações suplementares	39
Montagem num armário alto/ vista lateral.....	23	Explicações sobre as respetivas regulações	39
Ligações e arejamento e ventilação	24	Modo Festa 	39
Ligação elétrica	25	Ligar a função de bloqueio  / 	39
Descrição do aparelho	26	Modo Sabbath 	39
Visor inicial	27	Alterar o período de tempo até o alarme de porta aberta soar 	40
Compreender princípio de utilização.....	27	Ligação à rede	41
Modo de regulação 	28	Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme  / 	42
Arrumação interior.....	30	Alterar a luminosidade do visor 	42
Inclinar a gaveta superior.....	30	Desativar o modo de demonstração 	42
Organizar a zona do congelador de modo flexível (VarioRoom)....	30	Repór as regulações de fábrica 	43
Acessórios fornecidos em conjunto	30	Informações 	43
Acessórios opcionais	30	Limpeza e manutenção	44
		Descongelar	44

Indicações sobre o produto de limpeza	44
Preparar o aparelho de frio para a limpeza	44
Limpar o interior.....	44
Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça	45
Remover e desmontar os acessórios para a limpeza.....	45
Limpar a junta da porta.....	47
Limpar as zonas de arejamento e ventilação.....	47
Depois da limpeza	47
Resolver problemas.....	48
Iluminação interior.....	54
Causa dos ruídos	55
Serviço de assistência técnica.....	58
Contacto no caso de avarias	58
Base de dados EPREL	58
Garantia	58
Informações	59
Declaração de Conformidade	59
Direitos de autor e licenças	59

Medidas de segurança e precauções

Este aparelho de frio cumpre as normas de segurança em vigor. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em lesões nas pessoas e danos materiais.

Leia as instruções de utilização e montagem atentamente antes de colocar o aparelho de frio em funcionamento. Contêm informações importantes sobre a instalação, segurança, utilização e manutenção. Desta forma, não só se protege, como também evita danos no aparelho de frio.

Conforme a norma CEI 60335-1, a Miele chama expressamente a atenção para o facto de que as informações disponíveis relacionadas à instalação do aparelho de frio, assim como as indicações de segurança e avisos deverem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

A Miele não assume qualquer responsabilidade por danos ocorridos devido à inobservância destas indicações.

Guarde as instruções de utilização e montagem. Entregue as instruções de utilização e montagem a um futuro proprietário.

Uso adequado

► O aparelho de frio destina-se a uso doméstico e em condições de instalação equiparáveis ao uso doméstico como, por exemplo, em lojas, escritórios e condições de trabalho similares:

- em propriedades agrícolas;
- de clientes em hotéis, motéis, pousadas e outros ambientes domésticos típicos.

Este aparelho de frio não se destina a ser utilizado no exterior.

► Utilize o congelador somente a nível doméstico para manter os alimentos frescos, armazenar alimentos congelados e congelar alimentos frescos assim como para fazer cubos de gelo.

Qualquer outra utilização não é permitida.

► O aparelho de frio não é adequado para armazenamento e refrigeração de medicamentos, plasma sanguíneo, preparados laboratoriais ou matérias e produtos semelhantes submetidos aos regulamentos de dispositivos médicos. O uso inadequado do aparelho de frio pode ter como resultado danos ou a deterioração dos produtos armazenados. Além disso, o aparelho de frio não se destina a funcionar em áreas potencialmente explosivas.

A Miele não se responsabiliza por danos causados pelo uso inadvertido ou por utilização incorreta.

► As pessoas (incluindo as crianças) que, devido às suas capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas ou ainda por inexperiência ou desconhecimento, não estejam em condições de utilizar o aparelho de frio com segurança, terão de estar sob vigilância durante a utilização.

Estas pessoas só podem utilizar o aparelho de frio sem serem vigiadas se lhes foi explicado o seu funcionamento de forma que o possam utilizar com segurança e tenham capacidade para reconhecer os perigos daí resultantes.

Crianças em casa

► As crianças menores de 8 anos devem ser mantidas afastadas do aparelho de frio, a menos que sejam continuamente supervisionadas.

► As crianças a partir de oito anos de idade só podem utilizar o aparelho sem serem vigiadas se lhes foi explicado o seu funcionamento de forma que o possam utilizar com segurança. As crianças devem ter capacidade para reconhecer e compreender o perigo de uma utilização incorreta.

► As crianças não devem efetuar trabalhos de limpeza ou manutenção no aparelho sem serem vigiadas.

► Vigie as crianças que estejam perto do aparelho. Não permita que as crianças brinquem com o aparelho.

► Risco de asfixia. Ao brincar com o material da embalagem (p. ex., películas), as crianças podem embrulhar-se ou tapar a cabeça com o material da embalagem e asfixiar. Mantenha o material da embalagem fora do alcance das crianças.

Segurança técnica

► O circuito de refrigeração foi testado quanto a fugas. O aparelho de frio cumpre as normas de segurança vigentes e as diretivas da UE.



Se o circuito de refrigeração estiver danificado, o refrigerante e o óleo podem escapar e incendiar-se.

► Aviso: perigo de incêndio/materiais inflamáveis. Este símbolo encontra-se no compressor e indica materiais inflamáveis. Não retire este autocolante.

Medidas de segurança e precauções

O refrigerante contido (informações na placa de características) é ecológico, mas inflamável.

A utilização deste refrigerante ecológico causa, em parte, um aumento do ruído operacional. Além do ruído de funcionamento do compressor, pode ocorrer ruído do fluxo em todo o circuito de refrigeração. Infelizmente, esses efeitos são inevitáveis, mas não afetam o desempenho do aparelho de frio.

Ao transportar e montar/instalar o aparelho de frio, certifique-se de que nenhuma peça do circuito de refrigeração é danificada. Um refrigerante projetado pode provocar lesões oculares e o refrigerante que escapa pode se incendiar.

No caso de danos:

- Evite chamas abertas ou fontes de ignição.
- Desligue o aparelho de frio da rede elétrica.
- Proceda durante alguns minutos ao arejamento do local onde o aparelho de frio está instalado.
- Contacte o serviço de assistência técnica.

► Quanto maior a quantidade de produto refrigerante num aparelho de frio, maior deve ser o espaço em que o aparelho é instalado. No caso de eventual fuga, em espaços demasiados pequenos pode formar-se uma mistura de ar/gás inflamável. Por cada 8 g de produto refrigerante tem de existir um espaço mínimo de 1 m³. A quantidade de produto refrigerante está indicada na placa de características na parte interna do aparelho de frio.

► Se as secções transversais de ventilação e exaustão estiverem tapadas ou obstruídas, pode formar-se uma mistura inflamável de ar/gás em caso de danificação do circuito de refrigeração. Respeite rigorosamente as secções transversais de ventilação e exaustão indicadas. As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas.

► Os dados sobre a ligação elétrica (segurança, tensão e frequência) mencionados na placa de características do aparelho devem corresponder à tensão da rede elétrica, para que sejam evitadas avarias no aparelho.

Compare estes dados antes de efetuar a ligação. Em caso de dúvida consulte um eletricitista qualificado.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ A segurança elétrica do aparelho só está garantida se a ligação à corrente for efetuada por meio de uma tomada com contacto de segurança. Este requisito fundamental de segurança deve existir. Em caso de dúvida contacte um eletricista e mande rever a instalação elétrica.
- ▶ É possível um funcionamento temporário ou permanente num sistema de alimentação energética autossuficiente ou não-síncrono de rede (por ex. microrredes, sistemas de reserva). O pré-requisito para o funcionamento é que o sistema de alimentação elétrica esteja em conformidade com as especificações da EN 50160 ou comparável. As medidas de proteção previstas na instalação doméstica e neste produto Miele devem também ser asseguradas na sua função e modo de funcionamento em funcionamento isolado ou em funcionamento não-síncrono ou ser substituídas por medidas equivalentes na instalação. Como descrito, por ex., na publicação atual do VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ Para que, em caso de emergência, o aparelho de frio possa ser desligado rapidamente da corrente elétrica, a tomada deve ficar instalada em local acessível e nunca atrás do aparelho.
- ▶ Se o cabo de alimentação estiver danificado, desligue imediatamente o aparelho de frio da rede elétrica. Contacte o serviço de assistência técnica.
- ▶ Um cabo de alimentação danificado só pode ser substituído por um cabo de alimentação especial do mesmo tipo (pode ser obtido na loja online da Miele ou no serviço de assistência técnica da Miele). Por motivos de segurança, a substituição só pode ser efetuada por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ Tomadas múltiplas ou um cabo de prolongamento não garantem a segurança necessária (risco de incêndio). Não utilize estes dispositivos para ligar o aparelho à corrente elétrica.
- ▶ Se a humidade entrar em contacto com os componentes elétricos ou com o cabo de alimentação poderá causar curto-circuito. Por este motivo, o aparelho de frio não deve funcionar em espaços húmidos (p. ex., garagem, lavandarias, etc.).
- ▶ Este aparelho não pode ser utilizado em unidades móveis (por ex. embarcações).

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Danos no aparelho podem pôr a sua segurança em risco. Verifique se há algum dano visível. Nunca ponha um aparelho com defeito em funcionamento.
- ▶ Utilize o aparelho de frio só após estar montado, para que o seu correto funcionamento fique garantido.
- ▶ Ao instalar ou ao efetuar trabalhos de manutenção ou de reparação deverá desligar o aparelho da corrente elétrica. O aparelho só está desligado da corrente elétrica quando:
 - os disjuntores do quadro elétrico estiverem desligados; ou
 - os fusíveis roscados da instalação elétrica estiverem completamente desaparafusados; ou
 - o cabo de ligação à corrente estiver desligado da tomada. Não puxe pelo cabo de ligação, mas sim pela ficha para o desligamento da corrente.
- ▶ Os trabalhos de instalação e manutenção ou as reparações inadequados podem apresentar perigos consideráveis para o utilizador, pelos quais o fabricante não assume qualquer responsabilidade. Os trabalhos de instalação e manutenção ou as reparações só podem ser efetuados por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ Perde-se o direito à garantia se o aparelho de frio não for reparado por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ No caso de substituição de componentes de segurança defeituosos, a Miele garante apenas que as peças de substituição originais da Miele cumprem integralmente os requisitos de segurança.
- ▶ Este aparelho de frio está equipado com uma lâmpada especial devido a requisitos específicos (por exemplo, em relação à temperatura, humidade, resistência química, resistência ao atrito e vibração). Esta lâmpada só pode ser utilizada para o fim previsto. A lâmpada não é adequada para iluminação ambiente. A substituição só pode ser efetuada por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele. Este aparelho de frio contém várias fontes de luz da classe de eficiência energética G, no mínimo.

Instalação adequada

- ▶ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Efetue a troca do sentido de abertura da porta (se necessário) conforme as instruções de montagem.
- ▶ Use sempre luvas de proteção durante o transporte, a troca do sentido de abertura da porta e a instalação do aparelho de frio.
- ▶ Instale o aparelho de frio num armário de encastre estável, retangular e horizontal que esteja apoiado sobre uma superfície plana e horizontal.
- ▶ O aparelho de frio é pesado e, com a(s) porta(s) do aparelho aberta(s)/fechada(s), tende a tombar para a frente:
 - Transporte ou desloque o aparelho de frio com pelo menos 2 pessoas.
 - Troque o sentido de abertura da porta do aparelho de frio com pelo menos 2 pessoas.
 - Instale o aparelho de frio com pelo menos 2 pessoas.
 - Nunca deixe o aparelho de frio sem vigilância durante a instalação.
 - É indispensável fixar o aparelho de frio no nicho de instalação, utilizando as peças de fixação e de retenção fornecidas (acessórios de instalação).

Utilização adequada

- ▶ O aparelho foi concebido para uma determinada classe climática, (temperatura ambiente), cujos limites devem ser mantidos. A classe climática correspondente está indicada na placa de características situada no interior do aparelho. Uma temperatura ambiente mais baixa provoca períodos de inatividade mais longos do compressor, fazendo com que o aparelho não seja capaz de manter a temperatura necessária.
- ▶ As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas. Caso contrário, o fluxo de ar não será garantido. O consumo de energia aumenta e pode causar danos em componentes.
- ▶ Risco de danos devido a alimentos com gordura e óleo. Se armazenar alimentos gordurosos ou oleaginosos no aparelho de frio ou na porta do aparelho, deve certificar-se de que um eventual derramamento de gordura ou óleo não possa entrar em contacto com as peças de plástico do aparelho de frio. Isso pode resultar na formação de fissuras no plástico, fazendo com que o plástico quebre ou rompa.

Medidas de segurança e precauções

► Risco de incêndio e de explosão devido a misturas de gases inflamáveis. Não guarde no aparelho de frio materiais explosivos ou qualquer outro produto que contenha gás propulsor inflamável (como, p. ex., latas de spray). As misturas de gases inflamáveis podem inflamar-se devido a componentes elétricos. As latas de spray correspondentes são reconhecíveis pelo rótulo impresso ou por um símbolo de chama. Gases existentes podem inflamar-se devido a componentes elétricos.

► Risco de explosão. Não use aparelhos elétricos dentro do aparelho de frio (p. ex., para fazer gelados). Isso pode haver provocar formação de faíscas.

► Risco de lesões e de danos materiais. Não armazene no compartimento congelador latas e garrafas com bebidas gasosas ou com líquidos que possam congelar. As latas ou as garrafas podem rebentar.

► Risco de lesões e de danos materiais. As garrafas que tenham sido colocadas no compartimento congelador para arrefecimento rápido devem ser retiradas do compartimento congelador o mais tardar ao fim de uma hora. As garrafas podem rebentar.

► Risco de lesões. Não toque nos alimentos congelados nem em peças metálicas se tiver as mãos molhadas. As mãos podem gelar.

► Risco de lesões. Não deverá consumir ou levar à boca os cubos de gelo ou gelados imediatamente depois de os retirar do congelador. As temperaturas muito baixas do alimento podem provocar ferimentos nos lábios e língua.

► Alimentos descongelados ou semi-descongelados não devem voltar a ser congelados. Consuma-os de imediato porque os alimentos perdem valores nutritivos e deterioram-se facilmente. Estes alimentos depois de cozinhados podem voltar a ser congelados.

► Utilize apenas água potável para fazer cubos de gelo.

► Se consumir alimentos fora de prazo corre o risco de intoxicação alimentar.

O tempo de armazenamento depende de vários fatores como por ex. do grau de frescura, da qualidade dos produtos e da temperatura de armazenamento. Verifique a data de validade e as indicações de armazenamento indicadas pelo fabricante do alimento.

► Para assegurar que os alimentos sejam congelados rapidamente e por completo, a capacidade máxima de congelação não deve ser excedida. A capacidade máxima de congelação em até 24 horas pode ser encontrada na placa de características: «Capacidade de congelação ... kg/24 h».

Acessórios e peças de substituição

► A Miele não se responsabiliza pela utilização de acessórios que não sejam acessórios originais da Miele. A Miele não se responsabiliza por reclamações ao abrigo da garantia, da garantia legal e/ou da responsabilidade pelo produto, sempre que os danos ou defeitos resultem da utilização ou da instalação de acessórios que não sejam originais Miele ou que não tenham sido aprovados pela Miele.

► As peças de substituição originais da Miele são mantidas por, pelo menos, 10 anos e até 15 anos após o final de produção do seu aparelho de frio.

Limpeza e manutenção

► Nunca deverá lubrificar a borracha de vedação da porta. Com o decorrer do tempo ficará porosa e terá de ser substituída.

► O vapor de aparelhos de limpeza a vapor pode atingir peças condutoras elétricas e provocar curto circuito. Para efetuar a limpeza e descongelar o aparelho não utilize um aparelho de limpeza a vapor.

► Objetos pontiagudos ou afiados danificam o gerador de frio e o aparelho fica inoperável. Por isso não utilize objetos pontiagudos ou afiados para

- retirar gelo do aparelho,
- ou soltar cubetes e alimentos.

► Para descongelar o aparelho não utilize aquecedores elétricos ou velas. Risco de danos materiais.

► Não utilize sprays de descongelação ou descongeladores. Sprays de descongelação e descongeladores podem provocar a formação de gases explosivos, conter solventes ou agentes de expansão que podem danificar as partes plásticas ou que podem ser prejudiciais à saúde.

Medidas de segurança e precauções

Transporte

- ▶ Para evitar danos, transporte o aparelho de frio sempre na posição vertical e na embalagem de transporte.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. Devido ao peso elevado do aparelho de frio, efetue o seu transporte com a ajuda de uma segunda pessoa.

Eliminação do seu aparelho antigo

- ▶ Crianças a brincar podem ficar trancadas no aparelho de frio e asfixiar.
 - Desmonte a(s) porta(s) do aparelho.
 - Retire as gavetas.
 - Deixe as prateleiras no aparelho de frio para que crianças não possam entrar facilmente.
 - Se necessário, destrua a fechadura da porta do seu aparelho de frio antigo. Assim irá impedir que crianças ao brincarem fiquem trancadas dentro do aparelho, correndo risco de vida.
- ▶ Perigo de choque elétrico!
 - Corte a ficha do cabo de alimentação.
 - Corte o cabo de alimentação do aparelho antigo.

Descarte a ficha e o cabo de alimentação separadamente do aparelho antigo.

- ▶ Durante e após o descarte, certifique-se de que o aparelho de frio não é colocado perto de gasolina ou outros gases e líquidos inflamáveis.

- ▶ Risco de incêndio devido a fugas de óleo ou refrigerante. O refrigerante e o óleo contidos são inflamáveis. O refrigerante ou óleo que vaza pode inflamar-se se a concentração for suficientemente elevada e em contacto com uma fonte de calor externa. Certifique-se de que o circuito de refrigeração não é danificado durante a eliminação. Assim evita fugas descontroladas de refrigerante (informações na placa de características) e de óleo.

- ▶ As fugas de produto refrigerante podem provocar lesões oculares. Não danifique peças do sistema de refrigeração, por exemplo:

Medidas de segurança e precauções

- perfurando os tubos de circulação do produto refrigerante;
- dobrando os tubos;
- raspando camadas protetoras de superfícies.

Símbolo no compressor (conforme o modelo)

Esta indicação é relevante apenas para a reciclagem. Em funcionamento normal, não existe risco.



► O óleo no compressor pode ser fatal se ingerido ou se entrar nas vias respiratórias.

Sustentabilidade e proteção do ambiente

Eliminação da embalagem

A embalagem é utilizada para o manuseamento e protege o aparelho contra danos que possam ocorrer durante o transporte.

A devolução da embalagem ao ciclo de reciclagem contribui para a economia de matérias-primas. Utilize pontos de recolha de resíduos com triagem de materiais e possibilidades de devolução das embalagens. O seu distribuidor Miele aceita de volta as embalagens de transporte.

Eliminação do aparelho em fim de vida útil

Os equipamentos elétricos e eletrônicos contêm diversos materiais valiosos. Também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes necessários para o seu funcionamento e segurança. No lixo doméstico, bem como no caso de tratamento incorreto, estes podem causar danos na saúde das pessoas e no ambiente. Por isso, não coloque o seu equipamento em fim de vida útil, em nenhuma circunstância, no lixo doméstico.



Certifique-se de que o seu aparelho de frio não é danificado até que possa ser devidamente eliminado de uma forma ecológica.

Desse modo fica garantido que tanto o refrigerante existente no circuito de refrigeração como o óleo existente no compressor não escapam para o ambiente.

Em vez disso, utilize os pontos oficiais de recolha criados para a entrega e reciclagem gratuita de equipamentos elétri-

cos e eletrônicos da sua junta de freguesia, de distribuidores Miele ou da Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do equipamento em fim de vida útil é um processo, do ponto de vista legal, da sua responsabilidade. Está legalmente obrigado a retirar de forma não destrutiva as pilhas e as baterias usadas não fechadas de forma fixa no aparelho, bem como as lâmpadas que possam ser retiradas de forma não destrutiva. Entregue-as num ponto de recolha adequado onde possam ser entregues de forma gratuita. Mantenha o seu equipamento em fim de vida útil fora do alcance de crianças, até ser transportado.

Como poupar energia...

Local de instalação	O aparelho de frio tem de arrefecer mais frequentemente a temperaturas ambientes mais elevadas e consome mais energia no processo. Por isso: - Instale o aparelho de frio num espaço bem arejado. - Não instale o aparelho de frio ao lado de uma fonte de calor (resistência, fogão). - Proteja o aparelho de frio da incidência direta de raios solares. - Assegure uma temperatura ambiente ideal próxima de 20 °C. - Mantenha livres as secções transversais de arejamento e ventilação e limpe-lhes regularmente o pó.
Regulação da temperatura	Quanto mais baixa for a temperatura regulada, mais alto será o consumo energético. Recomendam-se as seguintes regulações: - Compartmento congelador -18 °C
Utilização	O consumo de energia aumenta devido ao calor introduzido e à obstrução da circulação de ar. Por isso: - Abra a(s) porta(s) do aparelho apenas durante o tempo necessário. Uma boa classificação dos alimentos ajuda na orientação. - Feche totalmente a(s) porta(s) do aparelho após a abertura. - Deixe alimentos e bebidas quentes arrefecer antes de os armazenar no aparelho de frio. - Armazene os alimentos bem embalados ou devidamente tapados. - Não encha demasiadamente os compartimentos para que o ar possa circular. - Coloque as gavetas e as prateleiras tal como foram fornecidas de fábrica. - Ao colocar os alimentos, observe que as ranhuras de ventilação não ficam tapadas.

Instalar

 Efetue a instalação conforme as instruções de montagem (ver código QR).



M.-Nr. 11668510

Encomenda de instruções de montagem impressas

Pode encomendar gratuitamente à Miele instruções de montagem impressas.

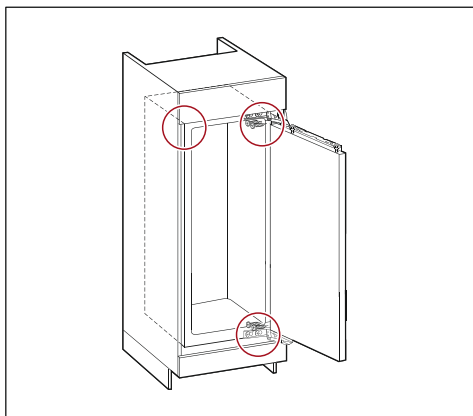
Encontra todos os dados de contacto da Miele no final deste documento. Indique a designação do modelo e o número de série na placa de características.

Fixação do aparelho de frio no nicho de instalação

 Perigo de danos e ferimentos devido à queda do aparelho de frio.

O aparelho de frio tem um peso elevado e, com a porta do aparelho aberta, tende a tombar para a frente. Mantenha a(s) porta(s) do aparelho fechada(s) até que o aparelho de frio esteja definitivamente montado.

É indispensável fixar o aparelho de frio no nicho de instalação, utilizando as peças de fixação e de retenção fornecidas, conforme as instruções de montagem.



Local de instalação

 Risco de incêndio e de danos causados por aparelhos que irradiam calor.

Os aparelhos que irradiam calor podem inflamar-se e fazer com que o aparelho de frio incendeie.

O cabo de alimentação não deve entrar em contacto com fontes de calor. O aparelho de frio não pode ser instalado debaixo de uma placa.

 Risco de incêndio e de danos devido a chamas abertas.

As chamas abertas podem fazer com que o aparelho de frio incendeie.

Mantenha chamas abertas como, p. ex., uma vela, longe do aparelho de frio.

 Risco de incêndio e de danos devido a uma instalação incorreta.

Se a ficha e os cabos de alimentação tocarem na parte de trás do aparelho de frio, estes podem ser danificados por vibrações e provocar um curto-circuito.

As fichas ou cabos de alimentação não devem tocar no aparelho de frio.

Os cabos de alimentação não devem ficar presos ou ser danificados.

Não ligar outros aparelhos às tomadas na parte de trás deste aparelho de frio.

Não posicionar ou utilizar tomadas múltiplas, régua de distribuição ou outros aparelhos eletrónicos (como, p. ex., transformadores de halogéneo) na área traseira.

É adequado um espaço seco e bem ventilado.

Instale o aparelho de frio num armário de encastre estável, retangular e horizontal que esteja apoiado sobre uma superfície plana e horizontal.

 Risco de danos devido a elevada humidade do ar.

No caso de humidade do ar elevada, o condensado pode ficar depositado nas superfícies externas do aparelho de frio.

Esta água condensada pode provocar corrosão nas paredes exteriores do aparelho.

Instale o aparelho de frio num espaço seco e/ou climatizado com ventilação suficiente.

Após a montagem/instalação certifique-se de que a(s) porta(s) do aparelho fecha(m) corretamente e o aparelho de frio foi montado/instalado tal como descrito. As secções transversais de ventilação e exaustão indicadas têm de ser mantidas.

Quando escolher o local de instalação, tenha em consideração que o consumo de energia do aparelho de frio aumenta caso este se encontre próximo de uma fonte de aquecimento, um fogão ou outra fonte de calor. Evite a incidência direta da luz do sol. Temperaturas ambiente mais elevadas aumentam o consumo de energia, uma vez que o compressor funciona durante mais tempo.

Instalar

Classe climática

O aparelho de frio foi concebido para uma determinada classe climática, faixa de temperatura ambiente), cujos limites devem ser cumpridos.

Uma temperatura ambiente mais baixa provoca períodos de inatividade mais longos do compressor. Isso pode levar a temperaturas mais elevadas no aparelho de frio e subsequentes danos.

A classe climática está indicada na placa de características situada no interior do aparelho de frio.

Classe climática	Temperatura ambiente
SN	10 até 32 °C
N	16 até 32 °C
ST	16 até 38 °C
T	16 até 43 °C
SN-ST	10 até 38 °C
SN-T	10 até 43 °C

Se um congelador da classe SN funcionar em locais com temperaturas ambiente mais frias (até +5 °C), fica garantido um funcionamento isento de problemas.

Instalação Side-by-Side



Perigo de danos devido a condensado nas paredes externas do aparelho.

No caso de humidade do ar elevada e arejamento e ventilação insuficientes, pode formar-se condensação nas paredes exteriores do aparelho e levar a corrosão.

Não instale um aparelho de frio com outros aparelhos de frio diretamente lado a lado ou uns em cima dos outros.

O seu aparelho de frio pode ser eventualmente instalado ao lado de outro aparelho de frio com aquecimento integrado, em nichos separados.

Dica: Contacte o seu distribuidor para saber que combinações são possíveis com o seu aparelho de frio.

Arejamento e ventilação

 Risco de incêndio e de danos devido a ventilação inadequada.

Se o aparelho de frio não for suficientemente ventilado, o compressor liga com mais frequência e funciona durante períodos mais longos. Isto leva ao aumento do consumo de energia e ao aumento da temperatura de funcionamento do compressor. Isto pode causar danos no aparelho de frio.

Certifique-se de que o aparelho de frio está suficientemente ventilado e arejado:

Respeite sempre as secções transversais de ventilação e exaustão especificadas.

As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas.

Limpe regularmente as zonas de ventilação para remover pó e sujidade.

O ar na parede posterior do aparelho de frio aquece. Por este motivo o armário de encaixe deve ser construído de forma a garantir arejamento e ventilação suficiente (consulte a secção «Dimensões de montagem» e as instruções de montagem).

Troca da direção de abertura da porta

 Risco de lesões e de danos devido ao elevado peso da porta.

Se a troca do batente da porta for efetuada por uma única pessoa, haverá um risco maior de lesões e danos.

O batente da porta deve ser impreteivelmente trocado com a ajuda de uma 2.ª pessoa.

 Risco de esmagamento na dobradiça da porta.

Os dedos podem ficar presos na área da dobradiça.

Deixe a dobradiça da porta aberta e não a feche.

Não toque na dobradiça da porta durante a mudança.

Efetue a troca do sentido de abertura da porta conforme as instruções de montagem.

Instalar

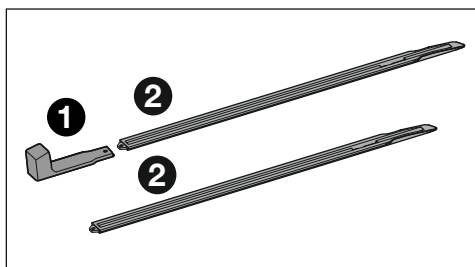
Acessórios de montagem em anexo

Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.

Calhas de nivelamento

Fornecidas a partir de uma altura do nicho de 1400 mm.

A montagem reduz o nível de ruído.



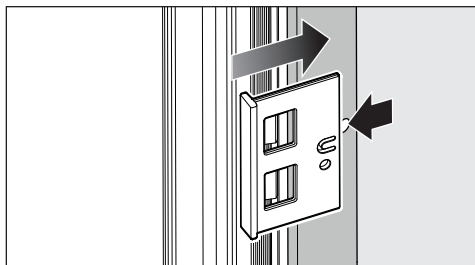
1 - Pega de montagem, 2 - Calhas de nivelamento

Deslize ambas as calhas de nivelamento utilizando a pega de montagem sob o aparelho de frio (ver instruções de montagem).

Distanciador

Fornecido a partir de uma altura do nicho de 1.400 mm.

A força de abertura da porta é reduzida pela montagem.



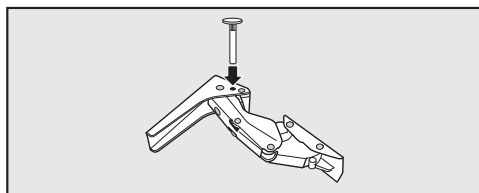
Com a porta do aparelho aberta, insira o distanciador fornecido na parte lateral (consulte as instruções de montagem).

Limitar o ângulo de abertura da porta do aparelho

As dobradiças da porta estão ajustadas de fábrica de forma a poder abrir a porta do aparelho completamente.

Se necessário, o ângulo de abertura pode ser limitado a cerca de 90° utilizando os pinos incluídos.

Os pinos de limite de porta devem ser montados antes de instalar o aparelho de frio.



■ Introduza o pino na dobradiça da porta a partir de cima.

Porta do móvel

Medida da folga horizontal e vertical

A espessura e o raio de aresta da porta do móvel são determinados de acordo com o design da cozinha, bem como a medida da folga circunferencial (horizontal e vertical).

Por conseguinte, tome nota:

- Medida da folga horizontal

A folga entre a porta do móvel e a do móvel montado acima ou abaixo deve ser de, no mín., 3 mm.

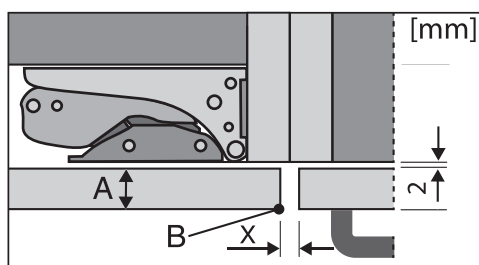
- Medida da folga vertical

Se a folga entre a porta do móvel do aparelho de frio e a frente do móvel de cozinha situado ao lado das dobradiças ou o painel lateral for muito reduzida, ao abrir a porta do aparelho de frio, pode ocorrer uma colisão. Verifique se a porta do móvel está a colidir com algo.

Determine a largura da folga necessária conforme a espessura e o raio da aresta da porta do móvel.

Tal deve ser tomado em consideração durante o planeamento da cozinha ou na substituição do aparelho de frio, determinando uma solução de instalação adequada.

Espessura da porta do móvel A [mm]	Medida da folga X [mm] para diferentes raios da aresta B			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	pelo menos, 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

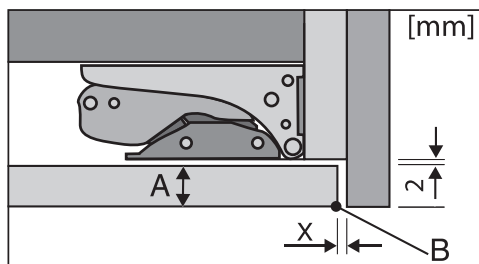


Frente do móvel de cozinha situado ao lado

A = Espessura da frente do móvel

B = Raio da aresta

X = Medida da folga



Face lateral final

A = Espessura da frente do móvel

B = Raio da aresta

X = Medida da folga

Dica: Monte uma camada distanciadora entre o corpo do móvel e a face lateral. Obtém uma folga correspondentemente ampla.

Instalar

Peso da porta do móvel



Risco de danos devido à porta do móvel pesada.

Se o peso das portas do móvel for superior ao peso admissível, podem existir danos nas dobradiças que, entre outros, podem provocar danos funcionais.

O peso máximo admissível da porta do móvel é de:

Aparelho de frio	kg
FNS 7470 ...	26

Dobradiça de guia adicional para frentes do móvel altas

Se utilizar uma frente do móvel alta que sobressaia **claramente** para lá do aparelho de frio, recomendamos a montagem de uma dobradiça de guia adicional.

Certifique-se que esta dobradiça de guia (dobradiça especial para móveis) tem o mesmo ponto de rotação que a dobradiça da porta existente no aparelho de frio.

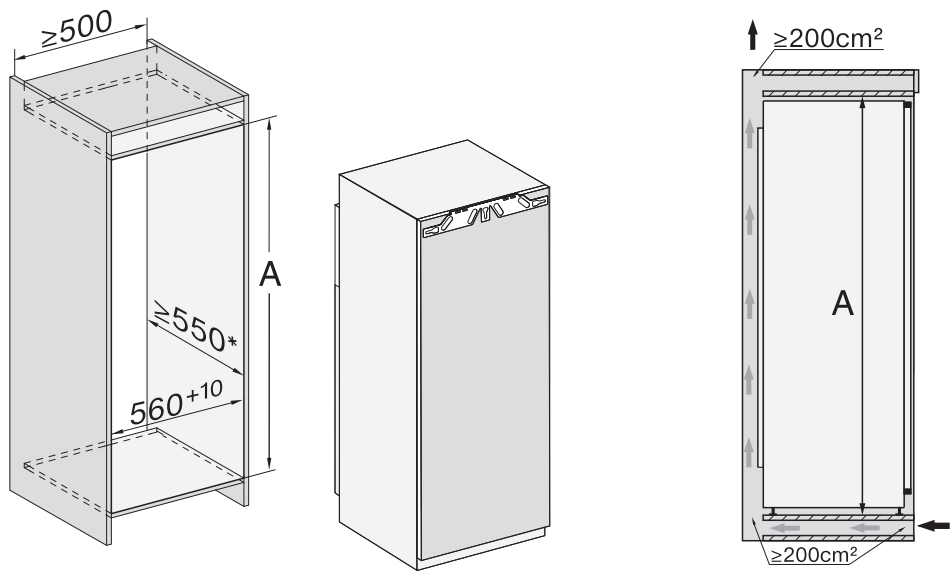
A dobradiça de guia ajuda a orientar melhor o movimento da porta e garante a estabilidade necessária.

Dimensões para encastrar

Montagem num armário alto/vista lateral

Antes da montagem verifique se as dimensões do móvel onde o aparelho vai ser instalado correspondem às dimensões de instalação indicadas. Um funcionamento correto do aparelho de frio é garantido se as secções transversais de ventilação e exaustão indicadas forem respeitadas.

Todas as dimensões são indicadas em mm.



* O consumo de energia declarado foi determinado num nicho com uma profundidade de 560 mm. O aparelho de frio é totalmente funcional com uma profundidade de 550 mm, mas tem um consumo de energia ligeiramente superior.

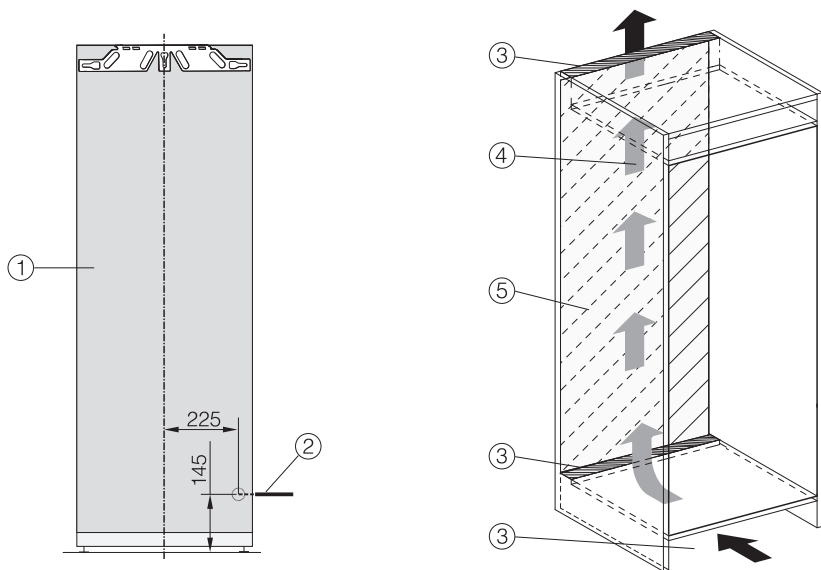
	Altura do nicho A
FNS 7470 ...	1.397–1.413

Instalar

Ligações e arejamento e ventilação

Antes da montagem verifique se as dimensões do móvel onde o aparelho vai ser instalado correspondem às dimensões de instalação indicadas. Um funcionamento correto do aparelho de frio é garantido se as secções transversais de ventilação e exaustão indicadas forem respeitadas.

Todas as dimensões são indicadas em mm.



- ① Vista de frente
- ② Cabo de alimentação, comprimento = 2200 mm
No serviço de assistência técnica da Miele pode obter um cabo de ligação mais longo.
- ③ Corte de ventilação mín. 200 cm²
- ④ Ventilação
- ⑤ Sem ligação nesta área

Ligação elétrica

O aparelho de frio só deve ser ligado através do cabo de ligação fornecido a uma tomada com ligação à terra.

Instale o aparelho de frio de forma a que a tomada fique facilmente acessível. Se a tomada não estiver facilmente acessível, certifique-se de que na instalação está disponível um dispositivo seccionador para cada polo.

⚠ Perigo de incêndio devido a sobreaquecimento.

O funcionamento do aparelho de frio em tomadas múltiplas e cabos de extensão pode sobrecarregar os cabos. Por motivos de segurança, não deve utilizar tomadas múltiplas ou cabos de extensão.

A instalação elétrica deve ser concebida de acordo com a VDE 0100.

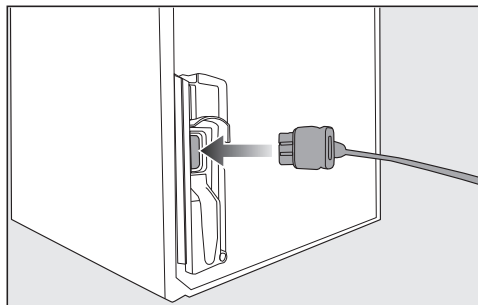
Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do aparelho de frio.

Um cabo de ligação à rede danificado só pode ser substituído por um cabo de ligação à rede especial do mesmo tipo (pode ser obtido no serviço de assistência técnica da Miele). Por motivos de segurança, a substituição só pode ser efetuada por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.

Consulte estas instruções de utilização ou a placa de características quanto aos fusíveis e à potência nominal. Compare esses dados com os da ligação elétrica no local. Em caso de dúvidas, contacte um eletricista qualificado.

É possível um funcionamento temporário ou permanente num sistema de alimentação energética autossuficiente ou não-síncrono de rede (por ex., redes separadas, sistemas de reserva). O pré-requisito para o funcionamento é que o sistema de alimentação elétrica esteja em conformidade com as especificações da EN 50160 ou comparável. As medidas de proteção previstas na instalação doméstica e neste produto Miele devem também ser asseguradas na sua função e modo de funcionamento em funcionamento isolado ou em funcionamento não-síncrono ou ser substituídas por medidas equivalentes na instalação. Como descrito, por ex., na publicação atual da VDE-AR-E 2510-2.

Ligar o aparelho de frio



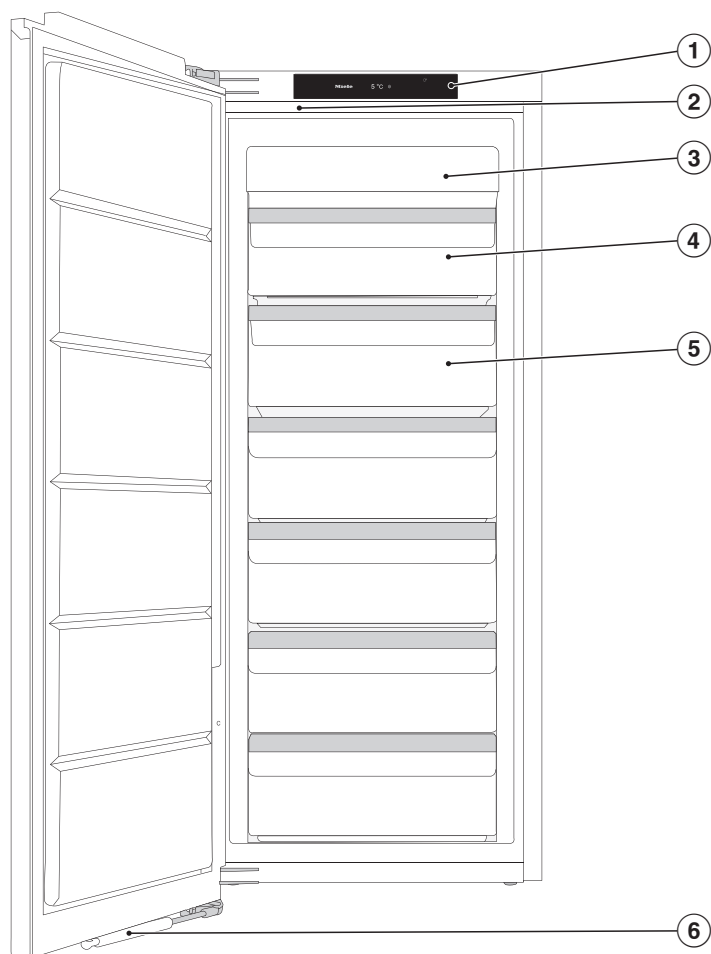
- Encaixe a ficha do aparelho na zona posterior do aparelho de frio.

Certifique-se de que a ficha do aparelho encaixa corretamente.

- Ligue a ficha do aparelho à tomada.

O aparelho de frio encontra-se, agora, ligado à corrente.

Descrição do aparelho



Esta figura mostra um modelo de aparelho como exemplo.

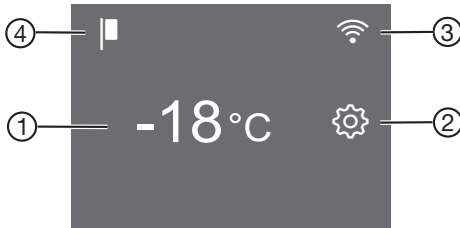
- ① Visor
- ② Iluminação interior (SmartLight):
A iluminação interior adapta-se às condições de luz do ambiente envolvente.
- ③ Módulo NoFrost
- ④ Gaveta do congelador inclinável
- ⑤ Gavetas do congelador
- ⑥ Amortecedor do fecho da porta (SoftClose)

Visor inicial

O visor pode ficar riscado se forem utilizados objetos pontiagudos e afiados como, p. ex., lápis ou caneta.

Toque no visor apenas com os dedos.

Se os seus dedos estiverem frios, o visor poderá não reagir.



- ① Indicação de temperatura para o compartimento congelador
- ② Tecla sensora do modo de regulação ⚙ para seleccionar diferentes funções no modo de regulação
- ③ Indicação do estado de ligação (apenas visível se a ligação em rede tiver sido configurada)
- ④ Indicação do modo de demonstração (apenas visível se a função modo de demonstração estiver ligada)

Compreender princípio de utilização

- Toque na área desejada/no símbolo desejado no visor inicial.
 - Deslize para a esquerda ou direita através do visor até o valor desejado/o símbolo desejado ser exibido no centro.
 - Para confirmar, prima a seleção desejada no visor.
- O valor/símbolo seleccionado acende (com algumas exceções) a cor de laranja.
- Para sair do nível de regulação, prima ↩ ou OK.

Descrição do aparelho

Modo de regulação

Pode seleccionar diferentes funções no modo de regulação e, em parte, alterar algumas das regulações:

Símbolo	Função	Regulação de fábrica
	Ligar ou desligar a função Modo Festa (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Ligar ou desligar a função de bloqueio (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	 (Desligado)
	Ligar ou desligar a função Modo Sabbat (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Aceder à versão do modo Sabbat	—
	Alterar o período de tempo até o alarme da porta aberta soar (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	1:00
	Configurar a função Miele@home pela primeira vez, ativar e desativar a ligação Wi-Fi ou repor a configuração da rede (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	App
	Ligar ou desligar o som das teclas	Ligado
	Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme ou desligá-los completamente (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Ligado /Nível 5
	Alterar a luminosidade do visor (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Nível 4
	Alterar a unidade da temperatura (°Celsius ou °Fahrenheit)	°C
	Desligar a função Modo de demonstração (apenas visível quando ligada) (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Repor as regulações de fábrica (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	—

i

Aceder às informações (designação do modelo e número de série) sobre o seu aparelho de frio (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)

—

Descrição do aparelho

Arrumação interior

Inclinar a gaveta superior

A gaveta superior pode ser inclinada. Isto facilita a remoção dos alimentos congelados.

- Puxe a gaveta para fora.

A gaveta está fixada por proteções e não pode cair.

Organizar a zona do congelador de modo flexível (VarioRoom)

Se pretender armazenar alimentos congelados de grandes dimensões, como, p. ex. um peru ou caça, pode retirar as gavetas superiores do congelador e as prateleiras de vidro situadas entre as gavetas do congelador. Desde modo é obtido mais volume e, por conseguinte, espaço para armazenar alimentos congelados volumosos, altos.

Acessórios fornecidos em conjunto

Caixa de cubos de gelo

Acessórios opcionais

Na Miele encontra uma série de acessórios e produtos de limpeza adequados ao seu aparelho de frio.

Na loja online Miele, no serviço de assistência técnica da Miele ou nos distribuidores Miele pode comprar produtos especialmente concebidos para o aparelho de frio como, p. ex., produtos de manutenção e acessórios.

Pode aceder à loja online Miele através do seguinte código QR:



Antes da primeira utilização

- Retire todos os materiais de embalagem e as películas de proteção.
- Limpe o interior do aparelho e os acessórios.

Ligar o aparelho de frio

- Ligue o aparelho de frio à corrente elétrica, tal como descrito no capítulo «Ligação elétrica».

No visor, aparece primeiro Miele, em seguida .

Ligar o aparelho de frio

- Abra a porta do aparelho.
- No visor toque em .

O aparelho de frio começa a refrigerar e a iluminação interior acende-se.

Logo que a temperatura regulada seja alcançada, o símbolo   apaga-se, a indicação de temperatura fica acesa constantemente e o sinal de alarme deixa de soar.

- Se o sinal de alarme o incomodar, toque em  .

O sinal de alarme deixa de soar.

O aparelho de frio ajusta-se às temperaturas predefinidas.

Coloque os alimentos no compartimento congelador só quando a temperatura no compartimento congelador estiver suficientemente baixa (mín. -18 °C).

Desligar o aparelho de frio

- Toque na indicação de temperatura no visor.
- Deslize para a direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

O arrefecimento e a iluminação interior estão desligados.

No visor aparece .

Tenha em atenção: o aparelho de frio não fica desligado da rede elétrica quando o aparelho de frio é desligado.

Ter em atenção no caso de ausência prolongada

Se o aparelho de frio for desligado durante um longo período de tempo e não for limpo previamente, pode haver formação de bolor se a porta ficar fechada.

Efetue a limpeza do aparelho de frio.

Se não utilizar o aparelho de frio durante um longo período de tempo, então observe o seguinte:

- Desligue o aparelho de frio.
- Desligue a ficha da tomada ou desligue os fusíveis do quadro elétrico.
- Para que o aparelho de frio seja suficientemente arejado e seja evitada a formação de odores, limpe-o e deixe-o aberto.

Ligar e desligar o aparelho

Requisitos para a ligação em rede

Os seguintes requisitos são necessários para a ligação em rede:

1. Está disponível uma rede doméstica no local de instalação.
Tenha a palavra-passe do Wi-Fi pronta.
2. A app da Miele está disponível num dispositivo terminal.
3. Possui uma conta de utilizador na app da Miele.

App Miele

Pode fazer o download da app Miele a partir da Apple App Store® ou do Google Play™.



Ligar em rede pela 1.ª vez

- Toque no símbolo ⚙.
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo @ ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo @.
- Toque no método de ligação desejado (APP ou WPS).

Após concluir o registo com sucesso surge o símbolo 📶 no visor.

Se não foi possível estabelecer a ligação, aparece o símbolo ✕.

- Neste caso, inicie o processo novamente.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo ↶.

Efetuar Scan & Connect

- Digitalize o código QR.

Se tiver instalado a app da Miele e possuir uma conta de utilizador será encaminhado diretamente para a ligação à rede.

Se ainda não tiver instalado a app da Miele será encaminhado para a Apple App Store® ou Google Play Store™.

- Instale a app da Miele e configure uma conta de utilizador.
- Digitalize novamente o código QR.

A app da Miele guia-o através do processo de configuração.

(dependendo do modelo)



A temperatura correta

A regulação correta da temperatura é determinante para a conservação dos alimentos. Com a diminuição da temperatura, os processos de crescimento dos micro-organismos ficam mais lentos. Os alimentos não se estragam tão rapidamente.

Para congelar alimentos frescos, é necessária uma temperatura de **-18 °C**. A conservação dos alimentos pode ser, assim, prolongada e a boa qualidade preservada.

Assim que a temperatura suba acima de -10 °C, a decomposição pelos microrganismos começa, os alimentos têm uma durabilidade menor. Por este motivo, os alimentos descongelados não devem ser congelados novamente até serem confeccionados (cozidos ou assados). Com as altas temperaturas, fica garantida a destruição da maioria dos microrganismos.

A temperatura no aparelho de frio aumenta:

- quanto maior a frequência e a duração da abertura da porta;
- quantos mais alimentos forem armazenados;
- quanto mais quente estiverem os alimentos armazenados de fresco;
- quanto mais elevada for a temperatura ambiente do aparelho de frio. O aparelho de frio foi concebido para uma determinada classe climática, (faixa de temperatura ambiente), cujos limites devem ser cumpridos.

Com a temperatura constante no compartimento congelador de -18 °C e higiene correspondente, o tempo de ar-

mazenamento máximo dos alimentos pode ser utilizado e os restos de alimentos evitados.

Indicação de temperatura

No modo de funcionamento normal é exibida no visor a **temperatura mais alta no compartimento congelador** atualmente prevalecente no aparelho de frio.

De acordo com a temperatura ambiente e regulação pode demorar algumas horas até que a temperatura pretendida seja alcançada e permaneça indicada continuamente.

Regular a temperatura

- Toque na indicação de temperatura no visor.
- Deslize para a esquerda ou direita até a temperatura desejada ser exibida no centro.
- Para confirmar, prima a temperatura desejada.

A indicação de temperatura altera novamente para a temperatura real no aparelho de frio que prevalece no momento.

Valores de regulação possíveis

- Compartimento congelador -15 até -28 °C

Alarme de temperatura e de porta aberta

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Se a temperatura for superior a -18 °C durante um longo período de tempo, os alimentos congelados podem descongelar. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida. Verifique se os alimentos se descongelaram. Neste caso, consuma estes alimentos tão rápido quanto possível ou processe-os (cozidos ou assados) antes de os voltar a congelar.

Alarme de temperatura

Alarme de temperatura no compartimento congelador

O aparelho de frio está equipado com um alarme de temperatura para que a temperatura no compartimento congelador seja facilmente detetada.

Se a temperatura atingir um intervalo de temperatura demasiado quente, a indicação de temperatura do compartimento congelador  acende a vermelho. Adicionalmente, soa um sinal de alarme até que a situação de alarme termine ou o sinal de alarme seja desligado atempadamente.

O momento em que um intervalo de temperatura é detetado como demasiado quente depende da temperatura regulada.

O sinal sonoro e ótico é eventualmente acionado nas seguintes situações:

- Liga o aparelho de frio e a temperatura no compartimento congelador desvia-se demasiado da temperatura definida.
- Organiza e remove alimentos congelados, deixando entrar demasiado ar ambiente quente.
- Congela uma grande quantidade de alimentos.
- Congela alimentos frescos quentes.
- Ocorreu uma falha na energia elétrica.
- O aparelho de frio tem uma anomalia.

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Se a temperatura for superior a -18 °C durante um longo período de tempo, os alimentos congelados podem descongelar. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida. Verifique se os alimentos se descongelaram. Neste caso, consuma estes alimentos tão rápido quanto possível ou processe-os (cozidos ou assados) antes de os voltar a congelar.

Desligar o alarme de temperatura mais cedo

Antes de desligar o alarme de temperatura, a causa do alarme de temperatura deve ser determinada e corrigida.

Se o sinal de alarme o incomodar, pode desligá-lo mais cedo.

■ Toque no símbolo .

O símbolo  apaga-se e o sinal de alarme deixa de soar.

A indicação de temperatura da zona do congelador pisca durante cerca de 1 minuto para mostrar a temperatura mais quente medida até à data. Em seguida surge a temperatura atual.

Alarme da porta

O aparelho de frio está equipado com um alarme da porta, para evitar perda de energia caso a porta fique aberta e para proteger os alimentos armazenados do calor.

Se a porta do aparelho estiver aberta durante muito tempo, a indicação da temperatura   acenderá a amarelo. Além disso, é emitido um sinal de alarme e a iluminação interior acende-se intermitentemente.

O período de tempo até o alarme da porta soar pode ser alterado (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações»).

O sinal acústico do alarme da porta pode ser desligado (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações»).

O sinal de alarme deixa de soar assim que a porta do aparelho for fechada e   apaga-se no visor.

Desligar o alarme da porta mais cedo

■ Toque no símbolo  .

O sinal de alarme deixa de soar, o símbolo   apaga-se e a iluminação interior acende-se constantemente.

Se a porta do aparelho não for fechada, o alarme da porta repete-se após cerca de 1 minuto.

Utilizar

Utilização do congelamento rápido

SuperFrost ❄

Quando a função SuperFrost ❄ está ligada, a temperatura no **compartimento congelador** atinge rapidamente o valor mais frio (dependendo da temperatura ambiente). O aparelho de frio funciona com a maior potência de refrigeração possível e a temperatura baixa. Selecione esta função antes de congelar alimentos frescos. Assim, consegue que os alimentos congelem rapidamente, conservando o valor nutritivo, as vitaminas, o sabor e a aparência.

Quando a função SuperFrost ❄ está ligada, pode haver um aumento do ruído do aparelho.

A função SuperFrost deve ser ligada cerca de **6 horas antes do armazenamento** dos alimentos que vão ser congelados.

Se a **capacidade máxima de congelamento** tiver de ser utilizada, a função SuperFrost ❄ **deve ser ligada 24 horas antes**.

A função SuperFrost ❄ desliga-se automaticamente após 72 horas no máximo. O aparelho de frio funciona novamente com a potência de refrigeração normal. A duração precisa até a função se desligar depende da quantidade de alimentos frescos armazenados.

Não necessita ligar a função SuperFrost,

- quando armazenar produtos já congelados.
- quando introduz até aproximadamente 2 kg de alimentos por dia.

Ligar/desligar a função SuperFrost ❄

- Toque na indicação de temperatura.
- Para ligar e desligar novamente a função SuperFrost, prima ❄.

Quando a função SuperFrost está **ligada**, acende ❄ a cor de laranja.

- Deixe este nível de regulação tocando na indicação de temperatura.

Dica: Para economizar energia, pode desligar manualmente a função SuperFrost, logo que os alimentos ou as bebidas estejam suficientemente frios.

Congelar e armazenar alimentos frescos

Antes da inserção

- No caso de mais de 2 kg de alimentos frescos, ative a função SuperFrost ❄ 6 horas antes de introduzir os alimentos.
- Para uma quantidade ainda maior de alimentos, ligue a função SuperFrost ❄ 24 horas antes de introduzir os alimentos.

Assim, os alimentos já armazenados ficam com uma reserva de frio.

- Congele somente alimentos frescos e em perfeito estado.

Tenha em atenção que determinados alimentos não são adequados para congelar. Estes incluem, por ex., vegetais que normalmente são consumidos crus, tais como alface ou rabanetes.

Dica: Para conservar a cor, o sabor e a vitamina C, escale os legumes antes de os congelar. Coloque os legumes, em porções, durante 2–3 minutos em água a ferver. Posteriormente, retire os legumes e passe-os rapidamente por água fria. Deixe escorrer a água dos legumes.

Armazenar alimentos para congelar

⚠ Risco de danos devido a carga pesada.

Uma carga muito pesada pode causar danos na gaveta do congelador/prateleira de vidro.

Respeite a quantidade de carga máxima para cada:

Gaveta do congelador = 12 kg

Prateleira de vidro = 35 kg

Os alimentos que vão ser congelados não devem ficar em contacto com alimentos já congelados, para que estes não descongelem.

- Para evitar que os alimentos fiquem colados uns aos outros, insira as embalagens secas.

Para assegurar que os alimentos congelam rapidamente até ao núcleo, não ultrapasse os seguintes tamanhos de embalagens:

- Fruta e legumes máx. 1 kg
- Carne máx. 2,5 kg

– pequenas quantidades de alimentos

Distribuir os alimentos por todas as gavetas do congelador.

- Coloque os alimentos congelados o mais atrás possível na gaveta do congelador, perto da parede posterior, para que os alimentos congelados congelem o mais rapidamente possível até ao núcleo.

– colocar a quantidade máxima de alimentos (consultar a placa de características)

Distribuir os alimentos por todas as gavetas do congelador.

- Coloque os alimentos congelados o mais atrás possível na gaveta do congelador, perto da parede posterior, para que os alimentos congelados congelem o mais rapidamente possível até ao núcleo.

Arrefecer bebidas rapidamente

Para arrefecer bebidas rapidamente no compartimento frigorífico ative a função SuperCool ❄.

Utilizar

Se pretender arrefecer uma grande quantidade de bebidas ou pretender arrefecer adicionalmente bebidas no compartimento congelador, então selecione no modo regulação  a função Modo Festa .

As garrafas que tenham sido colocadas no congelador para arrefecer as bebidas rapidamente devem ser retiradas do compartimento congelador **o mais tardar ao fim de uma hora**. As garrafas podem rebentar.

Preparar cubos de gelo

- Encha a cuvette com água até 3/4 e coloque-a sobre a base de uma gaveta do congelador.
- Se a cuvette ficar colada, utilize um objeto rombo, p. ex., o cabo de uma colher, para a desprender.

Dica: Para retirar facilmente os cubos de gelo da cuvette, mantenha a cuvette debaixo de água corrente durante alguns instantes.

Explicações sobre as respetivas regulações

Em seguida são descritas apenas as regulações que requerem explicações adicionais.

Enquanto se encontra no modo de regulação , o alarme de porta aberta ou outro alarme é automaticamente suprimido.

Modo Festa

Recomendamos que selecione a função modo Festa  especialmente quando pretender congelar rapidamente grandes quantidades de alimentos recentemente armazenados.

Dica: Ligue a função modo Festa  aprox. 4 horas antes de colocar os alimentos.

Se o modo Festa  estiver ligado, a função SuperFrost  será ligada automaticamente.

A função modo Festa  desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 24 horas. No entanto, pode sempre desligar previamente a função modo Festa  a qualquer momento.

Se ocorrer uma falta de energia elétrica, a função modo Festa  é desligada.

Ligar a função de bloqueio /

A função de bloqueio ligada protege contra um desligamento involuntário do aparelho de frio e contra ajustes indesejados por pessoas não autorizadas, p. ex. crianças.

■ Toque em .

■ Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.

■ Toque em .

Quando a função de bloqueio está ligada acende  a cor de laranja.

■ Feche a porta do aparelho. Apenas então a função de bloqueio  está ativa.

Desativar a função de bloqueio / por um curto período de tempo:

Se, por exemplo, quiser ajustar a temperatura pode desativar a função de bloqueio por um curto período de tempo:

■ Toque na indicação de temperatura.

■ Toque durante aprox. 6 segundos .

A indicação salta para a regulação de temperatura.

■ Efetue então as regulações desejadas.

Ao fechar a porta do aparelho, a função de bloqueio  é novamente ativada.

Desligar totalmente a função de bloqueio /

■ Toque em .

■ Toque durante aprox. 6 segundos .

■ Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.

■ Toque em .

Quando a função de bloqueio está desligada acende .

Modo Sabbat

Para apoiar práticas religiosas, o aparelho de frio dispõe do modo Sabbat.

Um modo Sabbat  ligado é exibido primeiro no visor inicial.

Regulações suplementares

Após 3 segundos o visor apaga-se.

Enquanto o modo Sabbath  está ligado não é possível efetuar regulações no seu aparelho de frio.

Certifique-se de que as portas do aparelho estão bem fechadas, uma vez que os avisos visuais e acústicos estão desligados.

A função modo Sabbath  desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 80 horas.

Quando o modo Sabbath está ligado  são desativados:

- a iluminação interior com a porta do aparelho aberta
- todos os sinais acústicos e óticos
- a indicação de temperatura
- uma ligação por Wi-Fi ativa

Todas as outras funções anteriormente ligadas permanecem ativadas.



Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Uma vez que uma possível falha de energia elétrica durante o modo Sabbath  não é indicada, os alimentos podem ficar expostos a temperaturas elevadas por algum tempo. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida.

Se, durante o modo Sabbath , ocorrer uma falha de energia elétrica, verifique a qualidade dos alimentos.

Desligar o modo Sabbath

- Toque no visor preto.

Aparece .

- Toque em .

 acende a cor-de-laranja.

- No modo de regulação  toque no símbolo .

Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.

Alterar o período de tempo até o alarme de porta aberta soar

Pode definir a rapidez com que o alarme de porta aberta deve soar após abrir a porta de um aparelho.

- Toque em .

- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.

- Toque em .

- Deslize para a esquerda ou direita até o período de tempo entre 30 segundos e 3 minutos: 30 segundos ser exibido no centro.

- Para confirmar, prima a regulação desejada.

Ligação à rede

O seu aparelho de frio está equipado com um módulo Wi-Fi integrado. O módulo Wi-Fi permite a ligação à sua rede doméstica e a utilização da app da Miele no seu dispositivo terminal.

Se o seu aparelho de frio tiver sido ligado uma vez por Wi-Fi, a ligação é restabelecida automaticamente sempre que o ligar novamente.

Garanta que o sinal da sua rede Wi-Fi é suficientemente forte no local de instalação do aparelho de frio.

A integração do aparelho de frio na sua rede Wi-Fi aumenta o consumo de energia, mesmo quando o aparelho está desligado.

Pode desativar a ligação à sua rede Wi-Fi através das regulações.

Smart Extras através da app da Miele*

Com a ligação em rede através da app da Miele tem acesso a inúmeros Smart Extras, incluindo:

- Consultar informações de estado
- Utilizar funções adicionais úteis
- Manter o aparelho de frio atualizado no mais recente estado de desenvolvimento da Miele através de atualizações de software

Para saber mais detalhes sobre os Smart Extras, consulte o website da Miele, a Apple App Store® ou a Google Play Store™.

* Oferta digital adicional da Miele & Cie. KG O conjunto de funções pode variar consoante o modelo e país. Os Termos e Condições Gerais e a Política de Privacidade para os produtos e serviços digitais da Miele na app da Miele são aceites, a Miele reserva-se o direito de alterar ou descontinuar as ofertas digitais a qualquer momento.

Ligar em rede pela 1.ª vez

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo @ ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo @.
- Toque no método de ligação desejado (APP ou WPS).

Após concluir o registo com sucesso surge o símbolo  no visor.

Se não foi possível estabelecer a ligação, aparece o símbolo .

- Neste caso, inicie o processo novamente.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Desativar a ligação Wi-Fi

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo @ ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo @.
- Para desativar a ligação Wi-Fi, toque no símbolo .

Aparece o símbolo .

- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Regulações suplementares

Ativar a ligação Wi-Fi

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Para ativar a ligação Wi-Fi toque no símbolo .

Aparece o símbolo .

- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Se a ligação Wi-Fi estiver ativa, acende-se o símbolo  no visor.

Repor configuração da rede

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Deslize para a direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Toque no símbolo .
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Todas as regulações efetuadas e os valores inseridos serão repostos.

A ligação Wi-Fi foi desativada, o símbolo  apaga-se no ecrã inicial.

Reponha a configuração de rede se eliminar o seu aparelho de frio, se o vender ou se colocar em funcionamento um aparelho usado. Todos os dados pessoais foram removidos do aparelho de frio. Além disso, um proprietário anterior já não poderá aceder ao aparelho de frio.

Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme /

Pode alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme (p. ex. num alarme de porta aberta ou numa indicação de erro). Caso se sinta incomodado, pode desligar os sinais sonoros e de alarme.

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .
- Selecionar o volume desejado deslizando para a esquerda ou direita na barra de segmentos.
- Confirme o volume desejado tocando na barra de segmentos.

Se os sinais sonoros e de alarme estiverem desligados, surge .

Alterar a luminosidade do visor

Pode ajustar a luminosidade do visor para se adaptar às condições de iluminação do seu ambiente.

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .
- Selecionar o nível de luminosidade desejado deslizando para a esquerda ou direita na barra de segmentos.
- Confirme o nível de luminosidade desejado tocando na barra de segmentos.

Desativar o modo de demonstração

O modo de demonstração  possibilita a demonstração de funcionamento do aparelho de frio sem que o arrefecimento esteja ligado. Esta regulação não é necessária para utilização a nível particular.

Se o modo de demonstração tiver sido ligado, é exibido  no visor inicial.

- Toque em .
- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

Depois de o modo de demonstração  ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.

Repor as regulações de fábrica

Todas as regulações de fábrica do aparelho de frio são repostas (para saber mais sobre as regulações, consulte o capítulo «Descrição do aparelho»).

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

Aparece .

- Toque em *OK*.

O aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.

Informações

No visor aparecem os dados sobre o aparelho (designação do modelo e número de série).

Tenha estes dados do aparelho à disposição:

- para integrar o aparelho de frio na sua rede Wi-Fi (ver capítulo «Efetuar outras regulações», secção «Miele@home») (dependendo do modelo).
- para informar o serviço de assistência técnica sobre a avaria (consulte o capítulo «Serviço de assistência técnica»).
- para a consulta de informações na base de dados EPREL (ver capítulo «Serviço de assistência técnica»).

Limpeza e manutenção

A placa de características situada no interior do aparelho de frio não deve ser retirada. Esta é necessária em caso de avaria.

Certifique-se de que a água não entra em contacto com o sistema eletrónico nem com a iluminação.



Risco de danos devido a entrada de humidade.

O vapor de um aparelho de limpeza a vapor pode danificar plásticos e componentes elétricos.

Para efetuar a limpeza do aparelho de frio, não utilize um aparelho de limpeza a vapor.

Descongelar

O aparelho de frio está equipado com um sistema «NoFrost», o que contribui para descongelação automática do aparelho de frio.

A humidade acumulada deposita-se no evaporador, é automaticamente descongelada de tempos em tempo e evapora.

Graças à descongelação automática, o aparelho de frio está sempre sem gelo. Os alimentos não descongelam devido a este sistema especial.

Indicações sobre o produto de limpeza

Utilize apenas detergentes e produtos de limpeza e manutenção no interior do aparelho que não sejam prejudiciais aos alimentos.

Para evitar danos em todas as superfícies **não utilize** na limpeza

- produtos de limpeza que contenham sódio, amoníaco, ácidos ou cloro
- produtos anticalcário
- produtos abrasivos (p. ex. pó para polimento, agente de polimento, esfregões)
- produtos que contenham dissolventes
- produtos de limpeza de inox
- detergentes para máquinas de lavar louça
- sprays para limpeza de fornos
- limpa-vidros
- esfregões ou escovas abrasivas e duras (p. ex. esponjas com esfregão)
- esponja mágica
- raspadores metálicos afiados

Recomendamos que a limpeza seja efetuada com água morna, um pano limpo e um pouco de detergente de lavar a louça manualmente.

Preparar o aparelho de frio para a limpeza

- Desligue o aparelho de frio.

⏻ aparece no visor e o arrefecimento está desligado.

- Retire os alimentos de dentro do aparelho de frio e guarde-os em local fresco.
- Retire os acessórios que podem ser retirados e efetue a sua limpeza (ver secção «Remover e desmontar os acessórios para a limpeza»).

Limpar o interior

Efetue a limpeza do aparelho com regularidade, no mínimo uma vez por mês.

Se a sujidade ficar acumulada durante muito tempo, possivelmente não poderá ser eliminada.

As superfícies podem mudar de cor ou sofrer alterações.

É recomendável remover a sujidade de imediato.

- Efetue a limpeza do **interior** com um pano limpo, água morna e um pouco de detergente de lavar a louça à mão.
- Após efetuar a limpeza passe com água limpa e seque de seguida com um pano.
- Para que o aparelho de frio seja suficientemente arejado e seja evitada a formação de odores, mantenha-o aberto ainda durante um curto espaço de tempo.

Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça

As peças indicadas a seguir só devem ser **lavadas à mão**:

- todas as gavetas
- Calhas telescópicas e réguas de proteção
(nas prateleiras de vidro)

As peças indicadas a seguir **são adequadas para serem lavadas na máquina de lavar louça**:



Risco de danos devido a carga demasiado elevada da máquina de lavar louça.

As peças do aparelho de frio podem ser inutilizadas, por ex. deformar, com a lavagem na máquina de lavar louça a uma temperatura superior a 55 °C.

Para que as peças fiquem seguras na máquina de lavar louça, selecione apenas programas de lavar louça com, no máximo, 55 °C.

O contacto com corantes naturais, p. ex. das cenouras, dos tomates e do ke-tchup, pode manchar as peças de plástico da máquina de lavar louça. Estas manchas não influenciam a estabilidade das peças.

- a cuvette de cubos de gelo
- as prateleiras de vidro

Remover e desmontar os acessórios para a limpeza

Remover a gaveta superior e a prateleira de vidro

- Puxe as gavetas até ao batente.
- Incline a gaveta ligeiramente para cima e remova-a inclinada para cima.
- Puxe a prateleira de vidro em conjunto com as calhas de guia.
- Puxe as calhas de guia para o lado.
- Após a lavagem, fixe novamente as calhas de guia na prateleira de vidro.

Limpeza e manutenção

Inserir a gaveta superior

- Coloque a prateleira de vidro no compartimento congelador em conjunto com as calhas de guia.
- Insira a gaveta por cima, inclinada, nas calhas de guia e empurre-a completamente.

Retirar as gavetas e prateleiras de vidro do compartimento congelador

Retirar a gaveta sobre as calhas telescópicas

- Puxe a gaveta até ao batente.
- Agarre a gaveta lateralmente na zona posterior, levante-a e retire-a para a frente.

A seguir, volte a encaixar as calhas telescópicas, evitando assim possíveis danos.

Colocar a gaveta

- Coloque a gaveta sobre as calhas telescópicas completamente recolhidas.
- Deslize a gaveta para o compartimento congelador até esta encaixar.

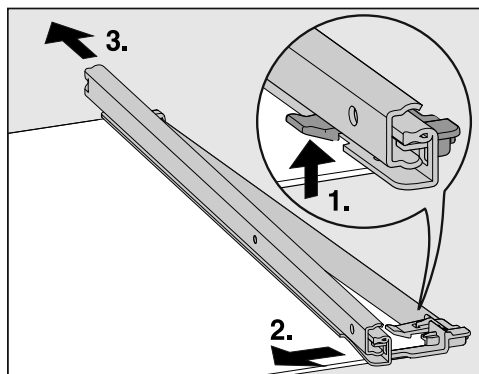
Retirar a gaveta inferior

- Puxe a gaveta para fora enquanto a levanta na parte da frente.

Retirar a prateleira de vidro

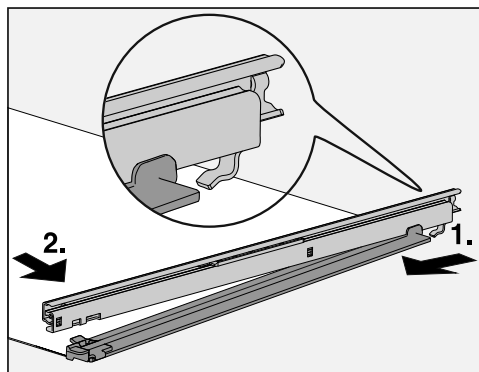
- Puxe para fora a prateleira de vidro em conjunto com as calhas telescópicas.

Retirar as calhas telescópicas da prateleira de vidro



- Retire as calhas telescópicas:
 1. Pressione a patilha para cima.
 2. Deslize a calha telescópica para o lado.
 3. Em seguida, deslize a calha telescópica para trás.
- Retire as réguas de proteção traseira e dianteira da prateleira de vidro.

- Após efetuar a limpeza, volte a fixar as réguas de proteção à prateleira de vidro.



- Após efetuar a limpeza, fixe as calhas telescópicas à prateleira de vidro:

1. Para isso, coloque a calha telescópica na parte de trás e engate-a.
2. De seguida, encaixe os ganchos na parte da frente.

Limpar a junta da porta



Risco de danos devido a uma limpeza incorreta.

No tratamento da junta da porta com óleo ou gordura, esta pode ficar porosa.

Nunca deverá aplicar óleos ou gorduras na junta da porta.

- Limpe regularmente a junta da porta com água limpa e, de seguida, seque-a minuciosamente com um pano.

Limpar as zonas de arejamento e ventilação

A acumulação de pó contribui para o aumento do consumo de energia.

- Efetue a limpeza regular das zonas de arejamento e ventilação utilizando um pincel ou o aspirador (com um aspirador Miele, utilize a escova para móveis).

Depois da limpeza

- Volte a colocar todas as peças no aparelho de frio.
- Ligue novamente o aparelho de frio, se necessário.
- Ligue a função SuperFrost ❄ durante algum tempo para que a zona do congelador arrefeça rapidamente.
- Insira as gavetas do congelador com os alimentos congelados na zona do congelador assim que seja alcançada uma temperatura suficientemente baixa.
- Desligue a função SuperFrost ❄ assim que for alcançada uma temperatura constante no compartimento congelador de, pelo menos, -18 °C.
- Feche a porta do aparelho.

Resolver problemas

A maior parte das anomalias e erros podem ser solucionados por si. Em muitos casos, pode economizar tempo e custos, pois não necessita de contactar o serviço de assistência técnica.

Em www.miele.pt/support/customer-assistance pode obter informações adicionais sobre a resolução autónoma de erros.



Evite abrir a porta do aparelho até que a avaria seja solucionada para que a perda de frio seja mantida o mais baixo possível.

Problemas gerais com o aparelho de frio

Problema	Causa e solução
O aparelho de frio não arrefece.	O aparelho de frio não está ligado. ■ Ligue o aparelho de frio.
	A ficha de rede não está bem ligada à tomada ou a ficha do aparelho não está bem encaixada na tomada do aparelho. ■ Encaixe a ficha de rede na tomada e a ficha do aparelho na tomada do aparelho.
	Os disjuntores do quadro elétrico da habitação dispararam. O aparelho de frio, a tensão da rede ou outro aparelho qualquer podem estar com alguma avaria. ■ Solicite a intervenção de um eletricista qualificado ou do serviço de assistência técnica.
O compressor funciona continuamente.	Não se trata de um erro. Para economizar energia, o motor comuta para um funcionamento com rotações mais baixas quando necessitar de menos frio. O tempo de funcionamento do compressor prolonga-se.
O compressor liga cada vez com maior frequência e durante mais tempo, a temperatura no aparelho de frio é muito baixa.	A porta do aparelho foi aberta várias vezes. Ou podem ter sido armazenadas grandes quantidades de alimentos. ■ Abra a porta do aparelho só quando for necessário e durante o mais curto período possível.
	A porta do aparelho não fecha por completo e a temperatura no interior do aparelho de frio baixa.

Problema	Causa e solução
	■ Verifique o encaixe da porta do aparelho e reajuste-a utilizando os parafusos nas dobradiças da porta.
	A porta do aparelho não está bem fechada. A capacidade de refrigeração diminui se já se tiver formado uma camada de gelo espessa. O consumo de energia aumenta. ■ Feche a porta do aparelho sempre por completo. ■ Se necessário, efetue a descongelação do aparelho de frio e limpe-o.
	A temperatura ambiente está demasiado elevada. Quanto mais elevada for a temperatura ambiente, mais tempo o compressor fica a funcionar. ■ Siga as indicações do capítulo «Instalar», secção «Local de instalação».
	As aberturas de ventilação estão tapadas ou obstruídas com pó. ■ Não tape as secções transversais de ventilação e exaustão. ■ Limpe regularmente o pó nas secções transversais de ventilação e exaustão.
	Nos aparelhos de integrar: o aparelho de frio não foi bem montado no nicho de instalação. ■ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.
A temperatura no aparelho de frio é demasiado baixa.	A temperatura no aparelho de frio está regulada para muito baixa. ■ Corrija a regulação da temperatura.
	Foi congelada uma grande quantidade de alimentos de uma só vez. ■ Siga as indicações no capítulo "Utilizar", secção "Congelar e armazenar alimentos frescos".
	A função SuperFrost ❄ ainda está ligada. ■ Para economizar energia, desligue a função SuperFrost ❄ antecipadamente.

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
A temperatura no aparelho de frio é demasiado elevada. Os alimentos congelados (dependendo do modelo) podem descongelar.	Não se trata de um erro. A temperatura regulada é muito elevada. ■ Corrija a regulação da temperatura. ■ Volte a controlar a temperatura ao fim de 24 horas. A temperatura ambiente, para a qual o aparelho de frio foi projetado, não foi atingida. O compressor liga com menos frequência se a temperatura ambiente for demasiado baixa. A temperatura no aparelho de frio aumenta. ■ Siga as indicações do capítulo «Instalar», secção «Local de instalação». ■ Aumente a temperatura ambiente.
O aparelho de frio acumulou gelo e/ou no interior forma-se água condensada. Talvez a porta do aparelho não feche corretamente.	A junta da porta saiu da ranhura. ■ Verifique se a junta da porta está bem assente na ranhura. A junta da porta está danificada. ■ Verifique se a junta da porta está danificada.
A junta da porta está danificada e/ou tem de ser substituída.	A junta da porta pode ser desmontada sem utilização de ferramentas. ■ Trocar a junta da vedação da porta. Pode obtê-la nos serviços ou distribuidores Miele.
Os alimentos congelados ficaram agarrados.	A embalagem não estava seca ao ser colocada no congelador. ■ Solte os alimentos com um objeto que não seja afiado, por ex. o cabo de uma colher.
Não soa qualquer sinal de alarme, apesar de a porta do aparelho estar aberta já há algum tempo.	Não se trata de um erro. O sinal de alarme foi desligado no modo de regulação. Se quiser ligar novamente o alarme sonoro: ■ Toque no símbolo . ■ Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro. ■ Toque no símbolo . ■ Selecione o volume pretendido deslizando para a direita na barra de segmentos. ■ Confirme a regulação pretendida tocando na barra de segmentos. Se os sinais sonoros e de alarme estiverem ligados, surge o símbolo  orange.

Indicações no visor

Mensagem	Causa e solução
O símbolo  está aceso no ecrã inicial, o aparelho de frio não possui capacidade de arrefecimento; no entanto, os comandos funcionam e a iluminação interior também.	O modo de exposição está ligado. ■ Toque no símbolo . ■ Toque no símbolo . ■ Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro. ■ Toque no símbolo . Depois de o modo de exposição  ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.
No visor não aparece qualquer indicação. O visor está escuro.	O modo Sabbath  está ligado. A iluminação interior mantém-se desligada e o aparelho de frio está a refrigerar. ■ Toque no visor escuro. O símbolo  aparece no visor. ■ Toque no símbolo . O símbolo  está aceso a cor de laranja. ■ Toque novamente no símbolo . Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.
No visor está aceso o símbolo  , não é possível operar o aparelho de frio.	A função de bloqueio está ligada. ■ Desbloqueie o aparelho de frio por um curto período ou desligue a função de bloqueio completamente.
No visor acende  a amarelo, adicionalmente soa um sinal de alarme e a iluminação interior fica intermitente.	O alarme da porta foi ativado. ■ Toque em . O sinal de alarme deixa de soar,  apaga-se e a iluminação interior acende-se constantemente de novo.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
Na indicação de temperatura acende a vermelho  , adicionalmente soa um sinal de alarme.	O alarme de temperatura foi ativado, o compartimento congelador está demasiado quente ou demasiado frio, dependendo da temperatura definida. As razões para isso podem ser, por exemplo: – A porta do aparelho foi aberta várias vezes. – Grandes quantidades de alimentos foram congelados, sem que tenha sido ativada a função SuperFrost. – Ocorreu uma falha de energia elétrica mais prolongada (falha de corrente). – O aparelho de frio tem uma anomalia. ■ Toque em  . A mensagem de alarme foi confirmada:   apaga-se e o sinal de alarme desliga. No visor é exibida de forma intermitente, durante aprox. 1 minuto, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora no aparelho de frio. Por fim, a indicação de temperatura altera para a temperatura atual. Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura: ■ Toque na indicação de temperatura. A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, na indicação da temperatura aparece novamente a temperatura real no momento no compartimento congelador. ■ Solucione a situação de alarme. ■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou descongelaram mesmo. Se for este o caso, processe os alimentos (cozinhe-os) antes de os voltar a congelar.

Mensagem	Causa e solução
No visor, acende  a vermelho, e adicionalmente soa um sinal de alarme.	Aparece a indicação de falha de energia elétrica: a temperatura no aparelho de frio tinha aumentado temporariamente, devido a falha de energia elétrica ou uma interrupção de corrente elétrica nos últimos dias ou horas. ■ Toque em . A mensagem de erro foi confirmada:  apaga-se e o sinal de alarme deixa de soar. Na indicação de temperatura aparece durante aprox. 1 minuto, com luz intermitente, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora no aparelho de frio. Por fim, a indicação de temperatura altera para a temperatura atual. Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura: ■ Toque na indicação de temperatura. A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, aparece novamente a indicação da temperatura real existente no momento. O aparelho de frio irá funcionar de acordo com a temperatura que estava regulada por último. ■ Solucione a situação de alarme. ■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou até descongelaram mesmo. Se for este o caso, processe os alimentos (cozinhe-os) antes de os voltar a congelar.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
No visor acende-se o símbolo  a vermelho e surge um código de erro F com dígitos. Adicionalmente soa um sinal de alarme.	Existe uma anomalia. ■ Desligue o sinal de alarme tocando no símbolo  no visor. ■ Contacte o serviço de assistência técnica. Para comunicar a anomalia, necessita também do código de erro exibido, da designação do modelo e do número de série do seu aparelho de frio. É possível exibir estas informações diretamente: ■ Para tal, toque no símbolo  no visor. No visor são exibidos os dados necessários do aparelho. Confirmando o símbolo , sai da indicação de informação e o código de erro é-lhe novamente apresentado. Também pode desligar o aparelho de frio diretamente a partir da mensagem de erro.

Iluminação interior

 Perigo de choque elétrico devido a peças condutoras de corrente expostas. Ao remover a cobertura da lâmpada pode entrar em contacto com as peças condutoras de corrente.

Não remova a cobertura da lâmpada. A iluminação LED só pode ser substituída e reparada exclusivamente pelo serviço de assistência técnica.

 Perigo de lesões através da iluminação LED.

Esta iluminação corresponde ao grupo de risco RG 2. Se a cobertura estiver com defeito, os olhos podem ficar feridos.

Se a cobertura da lâmpada estiver com defeito, não olhe diretamente para a iluminação de perto usando instrumentos óticos (uma lupa ou similar).

Problema	Causa e solução
A iluminação interior não funciona.	O aparelho de frio não está ligado. ■ Ligue o aparelho de frio.
	O modo Sabbath  está ligado: o visor está escuro e o aparelho de frio a refrigerar. ■ Toque no visor escuro. O símbolo  aparece no visor. ■ Toque no símbolo . O símbolo  está aceso a cor de laranja. ■ No modo de regulação  toque no símbolo . Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.
A iluminação interior está intermitente.	A iluminação interior desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 15 minutos se a porta do aparelho estiver aberta, para evitar sobreaquecimento. Se esse não for o caso, então existe uma anomalia. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.

Causa dos ruídos

Durante o funcionamento, o aparelho de frio provoca diferentes ruídos. Com uma potência de arrefecimento mais reduzida, o aparelho de frio trabalha com economia de energia, mas durante mais tempo. O volume de som é mais baixo.

Com uma potência de arrefecimento superior, os alimentos arrefecem mais rapidamente.

O volume de som é mais alto.

Resolver problemas

Ruídos normais	O que causa os ruídos?
Chiar, assobiar	O refrigerante é injetado no circuito de refrigeração.
Borbulhar, gorgolejar, chapinhar	O refrigerante flui através dos tubos.
Zumbir	O aparelho de frio arrefece.
Cliques	O termóstato liga ou desliga o compressor.
Sibilar, sussurrar	O ventilador está a funcionar. O sistema de abertura de portas automático (dependendo do modelo) abre ou fecha a porta do aparelho.
Crepitar	Material no aparelho de frio expande-se.
Chocalhar	As válvulas ou abas estão ativas.
Zumbir (aparelhos de frio com reservatório de água)	Água é transportada a partir do reservatório de água.
Sorver (aparelhos de frio com amortecedor do fecho da porta)	A porta do aparelho com amortecedor do fecho da porta é aberta ou fechada.
Lembre-se que não é possível evitar os ruídos do compressor e do fluxo no circuito de refrigeração.	

Ruídos	Causa e resolução
Vibrar, bater, tilintar	O aparelho de frio não está bem nivelado. Nivele o aparelho de frio recorrendo a um nível de bolha de ar. Para o efeito, utilize os pés aparafusáveis (dependendo do modelo) sob o aparelho de frio. No caso de aparelhos de integrar (dependendo do modelo): a partir de um nicho de instalação de 140 cm, deslize as calhas estabilizadoras fornecidas na parte inferior da base do aparelho.
	O aparelho de frio está encostado a outros móveis ou aparelhos. Afaste o aparelho de frio.
	Gavetas, cestos ou prateleiras abanam ou ficam emperados. Verifique as peças amovíveis e volte a encaixá-las.
	Garrafas ou recipientes estão encostados uns aos outros. Afaste garrafas ou recipientes ligeiramente uns dos outros.
	O fixador de cabos (dependendo do modelo) ainda está pendurado na parede traseira do aparelho. Remova o fixador de cabos.

Serviço de assistência técnica

Em miele.pt/service pode obter informações relativas à resolução autónoma de anomalias e às peças de substituição da Miele.

Contacto no caso de avarias

Contacte, por ex., o seu distribuidor Miele ou serviço de assistência técnica Miele quando não conseguir solucionar a avaria.

Pode reservar o serviço de assistência técnica da Miele online em www.miele.pt.

Os dados de contacto do serviço de assistência técnica da Miele encontram-se no final do presente documento.

O serviço de assistência técnica irá precisar do identificador de modelo e do número de fabrico (fabr./N.º de série, N.º). Estes dados encontram-se na placa de características.

A placa de características encontra-se no interior do aparelho de frio.

Ver informações sobre o aparelho

Estas informações encontram-se no modo de regulação em Informações **i** (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações») ou na placa de características no interior do aparelho.

Base de dados EPREL

Desde 1 de março de 2021, as informações sobre a etiquetagem energética e os requisitos de conceção ecológica podem ser encontrados na base de dados sobre produtos europeia (EPREL). Clique na hiperligação <https://eprel.ec.eu>

ropa.eu/ para aceder à base de dados sobre produtos. Ser-lhe-á aqui solicitado que insira a designação do modelo. A designação do modelo pode ser encontrada na placa de características dentro do aparelho de frio ou, dependendo do modelo, no modo de regulação em Informações **i**.

Miele

XXXXXX

Nr. XX/ XXXXXXXXXX.

WEINTEMPERSCHRANK/ANTERTSCH-MODELL
MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERCOUNTER
FRIGIDIERE/INFRENTTEMPLES VINSAVOIR ENCASTRABLE SOUTS PLAN
ARMARIO P.ACONDICIONAMTO. VINOS/MODELLOPOTRAUJO ENCIEMERA
BIRNHIIT TEMPERATYPHIN LUKAB

Klasse/Class Class/Classe	A+/TypeA+/Type A+/TypeA+/Type	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Bruto/Capacité Bruta	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congélation/Congeladora
SN-ST		XXX l	

Nutzinhalt Net Capacity Volume U. e Capac. Util	Ges / K / G / MEN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL Tot / F / C / VINO / CHILL	R600a: XXg
--	--	------------

Garantia

O presente produto está sujeito à garantia legalmente prevista pelo Decreto-lei nº 84/2021, de 18 de outubro, que regula os direitos do consumidor na compra e venda de bens, conteúdos e serviços digitais, ou por qualquer outra disposição legal que modifique ou substitua aquele diploma.

Declaração de Conformidade

A Miele declara que este combinado cumpre a Directiva 2014/53/UE.

O texto integral da Declaração de Conformidade UE está disponível num dos seguintes URLs:

- Produtos, Download, em www.miele.pt
- Assistência técnica, pedidos de informações, manuais de utilização, em <https://miele.pt/instrucoes-utilizacao-125> através do nome do produto ou do número de fabrico

Banda de frequência	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Potência máxima de transmissão	< 100 mW

Direitos de autor e licenças

Para operar e controlar o módulo de comunicação, a Miele utiliza softwares próprios ou de terceiros, que não estão sujeitos à chamada condição de licença Open Source. Estes softwares/componentes de software estão protegidos por direitos de autor. Os direitos de autor da Miele e de terceiros devem ser respeitados.

Além disso, o módulo de comunicação integrado no aparelho contém componentes de software que são distribuídos sob condições de licença Open Source. Pode consultar os componentes Open Source incluídos, juntamente com as declarações de direitos de autor correspondentes, cópias das respetivas condições de licença aplicáveis, bem como, se necessário, outras informações localmente via IP, através de um navegador web ([http\[s\]://<endereço IP>/Licenses](http[s]://<endereço IP>/Licenses)). Os regulamentos referentes a responsabilidade e garantia aí indicados das condições de licença de Open Source aplicam-se apenas aos respetivos detentores de direitos.

Miele Portuguesa, Lda.

Av. do Forte, 5
2790-073 Carnaxide

Contactos:

Telf.: 214248100

Apoio ao cliente

info@miele.pt

Serviço técnico

miele.pt/service

Website

miele.pt

Miele Experience Center em Carnaxide

Av. do Forte, 5
2790-073 Carnaxide
Telf.: 214248400

Sede Alemanha:
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Alemanha

FNS 7470 ...

pt-PT

M.-Nr. 11 743 941 / 01 / 002